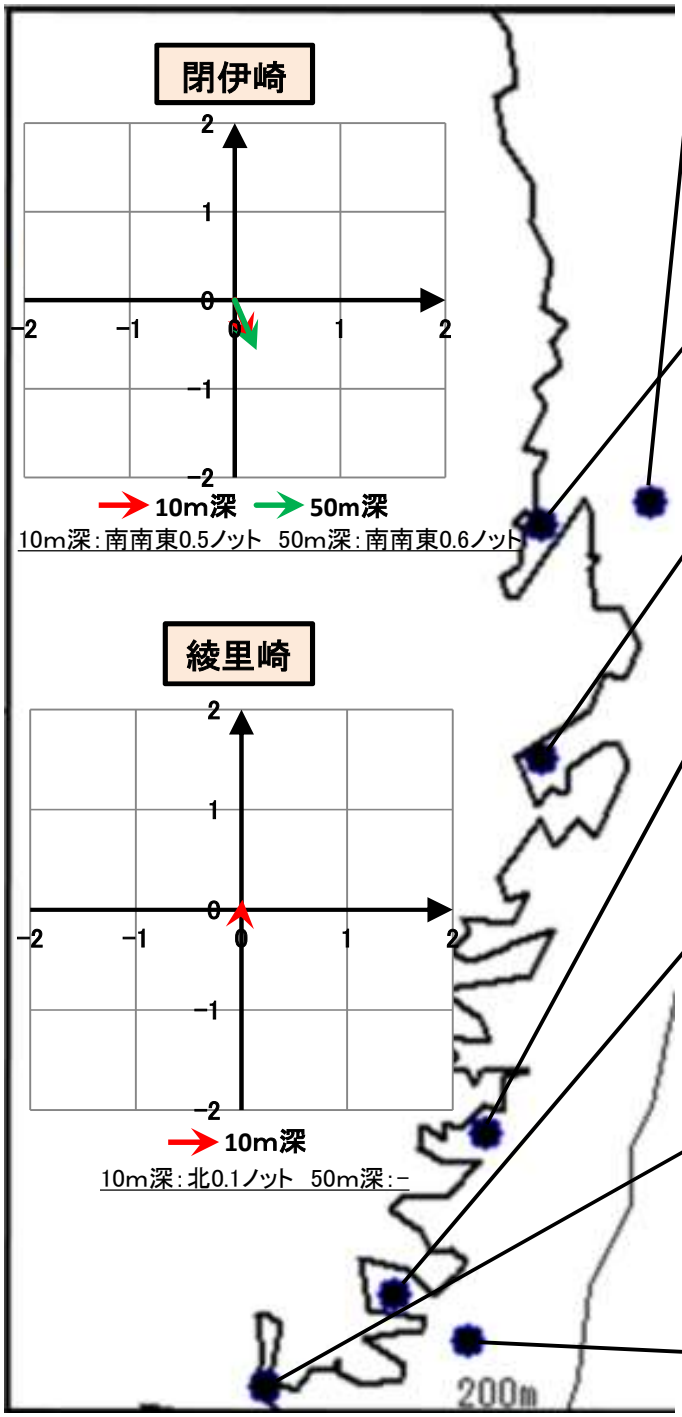
令和７年度北上丸沿岸域観測結果 第１号

令 和 7 年 4 月 15 日
岩手県水産技術センター

令和７年４月８日、10日に、閉伊埼沖、綾里埼沖３海里（5.6km）と、宮古湾、山田湾、唐丹湾、越喜来湾、大船渡湾で海洋観測を行いました。



閉伊崎

表面水温	8.7	℃	前年同時期から	−4.6	℃
50m	8.3	℃	前年同時期から	−3.0	℃

宮古湾

表面水温	9.1	℃	前年同時期から	−1.9	℃
20m	7.9	℃	前年同時期から	−0.6	℃

山田湾

表面水温	9.5	℃	前年同時期から	−6.5	℃
40m	7.6	℃	前年同時期から	−1.0	℃

唐丹湾

表面水温	8.2	℃	前年同時期から	−6.8	℃
50m	7.6	℃	前年同時期から	−2.5	℃

越喜来湾

表面水温	8.2	℃	前年同時期から	−8.5	℃
50m	7.5	℃	前年同時期から	−7.2	℃

大船渡湾

表面水温	8.9	℃	前年同時期から	−7.4	℃
30m	7.4	℃	前年同時期から	−4.7	℃

綾里崎

表面水温	8.5	℃	前年同時期から	−7.6	℃
50m	7.7	℃	前年同時期から	−7.0	℃

※水深50mを基準層とし、それより浅い湾では基準層に近い水深の水温を表示しています。

附表：令和７年４月８日、10日沿岸域観測結果　調査船：北上丸

区分		沖合		各湾内				
観測地点		閉伊埼沖	綾里埼沖	宮古湾	山田湾	唐丹湾	越喜来湾	大船渡湾
観測月日		4月8日	4月10日	4月8日	4月8日	4月10日	4月10日	4月10日
北緯(度分)		39-39	39-03	39-38	39-28	39-12	39-05	39-01
東経(度分)		142-05	141-55	141-59	142-00	141-56	141-52	141-43
10m深流向(°)		162	5	0	207	207	7	306
10m深流速(kt)		0.5	0.1	0	0.2	0.2	0.1	0.2
水温(℃)	0m	8.700	8.500	9.1	9.5	8.2	8.200	8.9
	5m	8.883	8.654	8.276	8.483	8.386	8.298	8.221
	10m	8.804	8.588	7.967	8.105	8.354	8.081	7.409
	20m	8.617	8.353	7.865	7.349	8.430	7.310	7.370
	30m	8.560	7.746		7.661	7.781	7.178	7.374
	40m	8.379	7.717		7.620	7.812	7.236	
	50m	8.288	7.707			7.615	7.520	
	75m	8.144	7.779			7.631		
	100m	7.864	7.746					
	120m	7.968	7.624					
	130m	7.805						
	海底直上	7.803(132m)	7.624(120m)	7.704(27m)	7.571(49m)	7.71(99m)	7.593(67m)	7.391(37m)
塩分	5m	33.812	33.625	33.430	33.421	33.545	33.534	33.282
	10m	33.806	33.628	33.569	33.516	33.567	33.569	33.526
	20m	33.800	33.631	33.613	33.578	33.628	33.505	33.539
	30m	33.801	33.627		33.640	33.542	33.506	33.541
	40m	33.780	33.640		33.647	33.585	33.530	
	50m	33.767	33.648			33.587	33.631	
	75m	33.773	33.676			33.625		
	100m	33.727	33.712					
	120m	33.764	33.701					
	130m	33.745						
	海底直上	33.744	33.701	33.697	33.652	33.681	33.682	33.544

附表：令和６年４月15日、16日沿岸域観測結果　調査船：北上丸

区分		沖合		各湾内				
観測地点		閉伊埼沖	綾里埼沖	宮古湾	山田湾	唐丹湾	越喜来湾	大船渡湾
観測月日		4月15日	4月16日	4月15日	4月15日	4月16日	4月16日	4月16日
北緯(度分)		39-39	39-03	39-38	39-28	39-12	39-05	39-01
東経(度分)		142-05	141-55	141-59	141-59	141-56	141-51	141-43
10m深流向(°)		79	24	189	227	155	43	27
10m深流速(kt)		0.2	1.9	0.1	0.3	0.1	0.4	0.1
水温(℃)	0m	13.323	16.120	11.036	15.999	15.032	16.675	16.327
	5m	14.243	16.736	10.742	12.963	14.993	16.013	15.868
	10m	14.538	16.816	9.609	11.407	14.268	15.683	15.269
	20m	14.380	16.602	8.510	9.559	13.160	15.526	13.750
	30m	13.188	16.338		9.058	11.441	15.202	12.098
	40m	12.416	15.947		8.589	10.414	15.049	
	50m	11.275	14.668			10.147	14.720	
	75m	7.736	13.855			8.020		
	100m	7.556	12.505			8.229		
	120m	7.459	8.631					
	130m	7.458						
	海底直上	7.458(136m)	8.107(122m)	7.967(26m)	8.378(49m)	8.229(100m)	11.866(67m)	10.548(37m)
塩分	5m	34.070	34.512	33.897	34.097	34.307	34.316	34.102
	10m	34.370	34.594	33.432	34.039	34.315	34.365	34.321
	20m	34.385	34.593	33.442	33.888	34.342	34.406	34.175
	30m	34.416	34.577		33.903	34.171	34.412	34.101
	40m	34.376	34.476		33.853	34.070	34.479	
	50m	34.179	34.422			34.042	34.474	
	75m	33.798	34.436			33.829		
	100m	33.818	34.383			33.816		
	120m	33.817	33.987					
	130m	33.816						
	海底直上	33.816	33.851	33.573	33.839	33.816	34.240	34.043

※観測は、CTDを用いて、各定点の海底直上まで行っています。

なお、閉伊埼沖と綾里埼の水温、塩分及び潮流情報は水産技術センターのホームページ「北上丸・沿岸定点海水温速報」から取得できます。

担当：漁業資源部（太田）
ＴＥＬ：０１９３－２６－７９１５
ＦＡＸ：０１９３－２６－７９２０